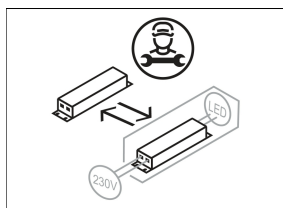
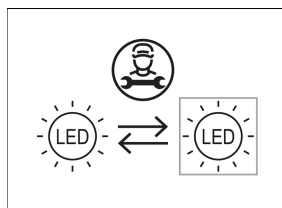
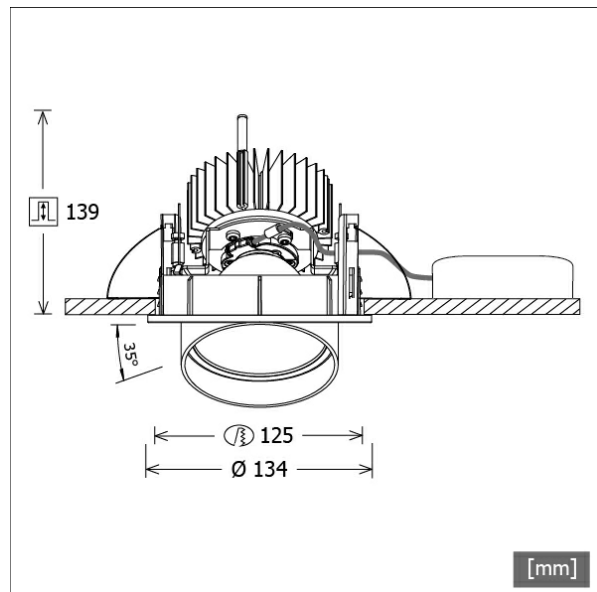


## CSALP 50.1027.35



| Coloris | Réf. article | EAN           |
|---------|--------------|---------------|
| noir    | 643393       | 4043544495990 |
| argent  | 643394       | 4043544496003 |
| blanc   | 643395       | 4043544496010 |



## Description

- projecteur à encastrement à tête d'éclairage conique
- adapté à l'éclairage de surfaces verticales
- lampe pivotante à 350° et tête extractible à 35°
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur avec refroidissement passif (dissipateur thermique en aluminium)
- réflecteur-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- anneau de montage/frontal et tête d'éclairage en zinc moulé sous pression
- verre de protection transparent
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- ballast (convertisseur LED) Inklus (positionnement extérieur)

## Options standard



## Options spéciales



## Données d'éclairage / Normes

|                              |                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Lampes                       | LED Spot / CRI 80 / 2700 K                                |
| EPREL sources de lumière     | 848120                                                    |
| Durée de vie                 | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Puissance du système         | 14.0 W                                                    |
| Flux lumineux des luminaires | 1320 lm                                                   |
| Rendement du système         | 94.28 lm/W                                                |
| Rendement du module          | 127.18 lm/W                                               |
| UGR classe                   | ≤19                                                       |
| Angle de rayonnement         | 35°                                                       |
| Tension d'alimentation       | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Classe de protection         | II                                                        |
| Type de protection           | IP20                                                      |

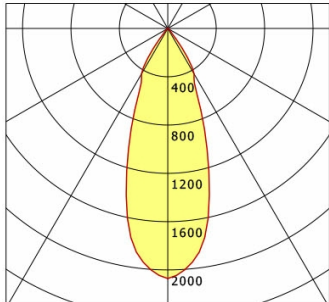
## Dimensions / Poids

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Diamètre extérieur        | 134 mm        |
| Hauteur                   | 144 mm        |
| Découpe (Ø)               | 125 mm        |
| Épaisseur plafond         | 1.0 - 25.0 mm |
| Profondeur d'encastrement | 139 mm        |
| Poids net                 | 1.17 kg       |
| Poids brut                | 1.23 kg       |

# CSALP 50.1027.35

CSA 50 (1xLED 14W 827/2700K 1320lm 35 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 2071 | 2071 | 2071 | 2071 |
| 15°          | 1326 | 1326 | 1326 | 1326 |
| 30°          | 435  | 435  | 435  | 435  |
| 45°          | 19   | 19   | 19   | 19   |
| 60°          | 7    | 7    | 7    | 7    |
| 75°          | 4    | 4    | 4    | 4    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 1.97           | 303.7            |
| 6.0        | 3.95           | 75.9             |
| 9.0        | 5.92           | 33.7             |
| 12.0       | 7.89           | 19.0             |
| 15.0       | 9.87           | 12.1             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 94 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 14 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 18.2              |
| UGR C90/C270       | 18.2              |
| CIE Flux Codes     | 97 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80               |

LTS

## Accessoires



**ZDAR 125.145-205**  
Anneau de compensation pour trous de 145 - 205 mm